



Alumno: Jesús Alonso Cruz Mérida

Materia: Patología del Adulto

24 de mayo del 2025

Tema: Trastornos del ritmo

TRASTORNOS DEL RITMO

¿QUE ES?

Alteraciones en la frecuencia, regularidad, origen o conducción del impulso eléctrico cardíaco.

TIPOS DE ARRITMIAS

BRADICARDIA

Frecuencia cardíaca < 60 lpm
Ritmo lento. Puede ser fisiológica (deportistas) o patológica (bloqueo AV).

TAQUICARDIA

Frecuencia cardíaca > 100 lpm
Ritmo acelerado. Puede ser sinusal, supraventricular o ventricular.

EXTRASISTOLES

Latidos prematuros
Supraventriculares o ventriculares.

FABRILACIÓN AURICULAR

Actividad auricular desorganizada
Irregular y rápida, riesgo de trombos.

FLUTTER AURICULAR

Actividad rápida pero más organizada que la fibrilación
"Aleteo" auricular, con patrón regular.

FIBRILACIÓN VENTRICULAR

Actividad caótica de los ventrículos
Urgencia médica, puede llevar a paro cardíaco.

SÍNTOMAS / DIAGNÓSTICO

Fisiológicos: agitación, ansiedad, fiebre.
Patológicos: palpitaciones, mareo, síncope, disnea, fatiga, dolor torácico.

Electrocardiograma (ECG)
Holter 24-48 h
Prueba de esfuerzo
Estudio electrofisiológico

TRATAMIENTO

FARMACOLÓGICO

Antiarrítmicos, betabloqueadores, anticoagulantes.

NO FARMACOLÓGICO

Cardioversión, ablación, marcapasos, desfibrilador implantable.

TAQUICARDIA VS TAQUIARRITMIA

TAQUICARDIA

QUE ES

Ritmo rápido, regular, de origen sinusal o supraventricular.

Ritmo: regular
Frecuencia: >100 lpm
Ejemplo: Taquicardia sinusal

TAQUIARRITMIA

QUE ES

Ritmo rápido e irregular, incluye fibrilación, flutter, etc

Ritmo: irregular/anormal
Frecuencia: >100 lpm
Ejemplo: Fibrilación auricular